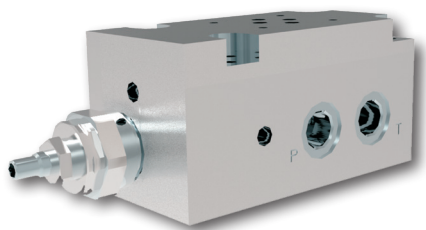


Základní blok s tlakovým přepouštěcím ventilem

DP6

Dn 06, 10 (D03, D05) • Q_{max} 50; 120 l/min (13; 32 GPM) • p_{max} 350 bar (5100 PSI)

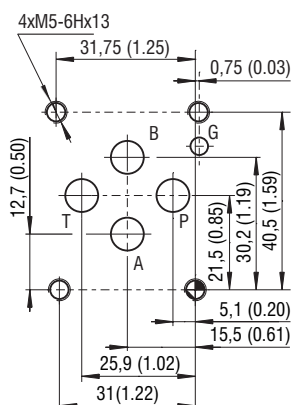


Technické parametry

- › Základní blok je určen pro hydraulické agregáty, kde je postačující montážní obrazec pro jeden rozváděč nebo jednu skupinu vertikálně sdružených ventilů
- › K dispozici jsou dvě velikosti bloku s montážním obrazcem podle norem ISO 4401-03 (CETOP 03) nebo ISO 4401-05 (CETOP 05)
- › Vestavěný přímo řízený tlakový přepouštěcí ventil s max. průtokem 120 l/min (32 GPM)
- › Blok je určen pro připojení čerpadla umístěného na víku nádrže nebo pod víkem nádrže
- › Velký počet tlakových stupňů ventilů do 320 bar pro obě velikosti bloku
- › Ve standardním provedení je blok zinkován pro ochranu proti korozi 240 h v NSS dle ISO 9227 a tlakový přepouštěcí ventil je černěn

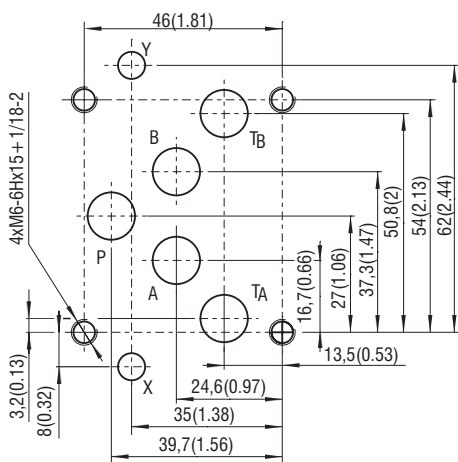
Technická data

ISO 4401-03-02-0-05 (CETOP 03)



Kanály P, A, B a T - max. Ø7,5 mm (0.29 in)

ISO 4401-03-02-0-05 (CETOP 05)



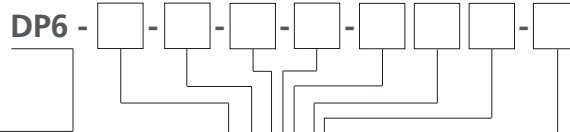
Kanály P, A, B a T - max. Ø11,2 mm (0.44 in)

Jmenovitá světlost		06 (D03)	10 (D05)
Max. provozní tlak (ocel)	bar (PSI)	350 (5080)	
Max. průtok	l/min (GPM)	50 (13)	120 (32)
Hmotnost s ventilem	DP6-06*	4,1 (9.0)	
	DP6-10*	7,7 (17.0)	

	Katalogový list	Typ
Všeobecné technické informace	GI_0060	výrobky a pracovní podmínky
Montážní obrazec	SMT_0019	Dn 06, 10 / CETOP 03, 05
Náhradní díly	SP_8010	

Objednací klíč

Základní blok
s tlakovým
přepouštěcím ventilem



Montážní obrazec a světlost:

ISO 4401-03-02-0-05, DIN 243040 (CETOP 03) **06**
ISO 4401-05-04-0-05, DIN 243040 (CETOP 05) **10**

Komora tlakového přepouštěcího ventilu

M28x1,5 / QP2 **QP2**
M35x1,5 / QT2 **QT2**

Připojovací závit

P, T, A, B ... G 3/8, M ... G 1/4* **G1**
P, T, A, B ... G 3/4, M ... G 1/4** **G2**
P, T, A, B ... SAE-6, M ... SAE-4* **S1**
* Pouze pro světlost 06
** Pouze pro světlost 10

Tlakový přepouštěcí ventil

bez tlakového přepouštěcího ventilu **Bez označení**
VPP1-06, 10 **VPP1**
VPP2-06 **VPP2**

Nastavovací prvek tlakového ventilu

šroub s vnitřním 6HR 6 bez ochranné krytky **S**
plastová otočná rukojeť **RP**

Povrchová ochrana

Bez označení

blok je zinkován -
240 h v NSS dle ISO 9227
a tlakový přepouštěcí
ventil je černěn

Materiál těsnění

N **NBR**
Bez označení bez těsnících
kroužků

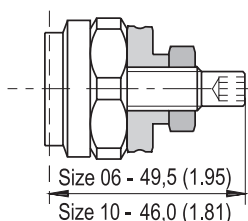
Rozsah tlaku

2,5 do 25 bar (360 PSI)
6,3 do 63 bar (910 PSI)
10 do 100 bar (1450 PSI)
16 do 160 bar (2320 PSI)
25 do 250 bar (3630 PSI)
32 do 320 bar (4640 PSI)

Nastavovací prvek tlakového ventilu rozměry v milimetrech (in)

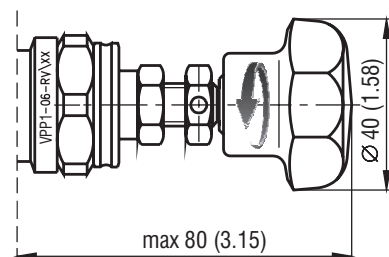
Typ S

DP6*VPP*S*

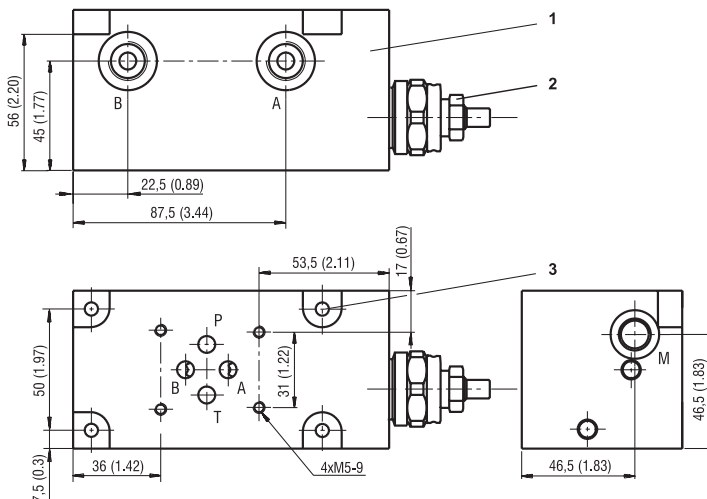
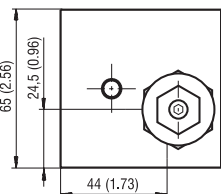
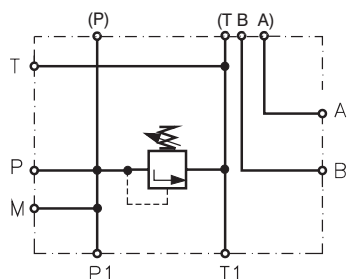


Typ RP

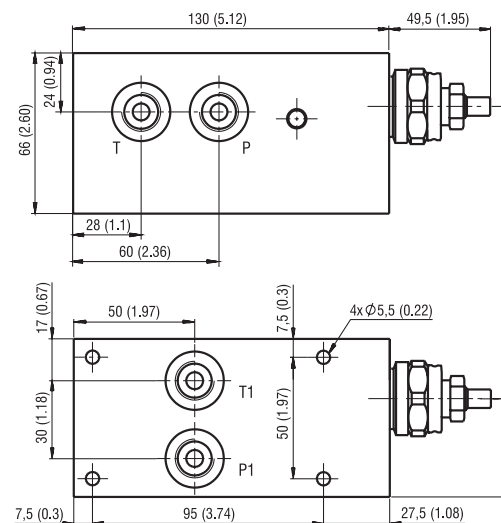
DP6*VPP*RP*



DP6-06*VPP*S*

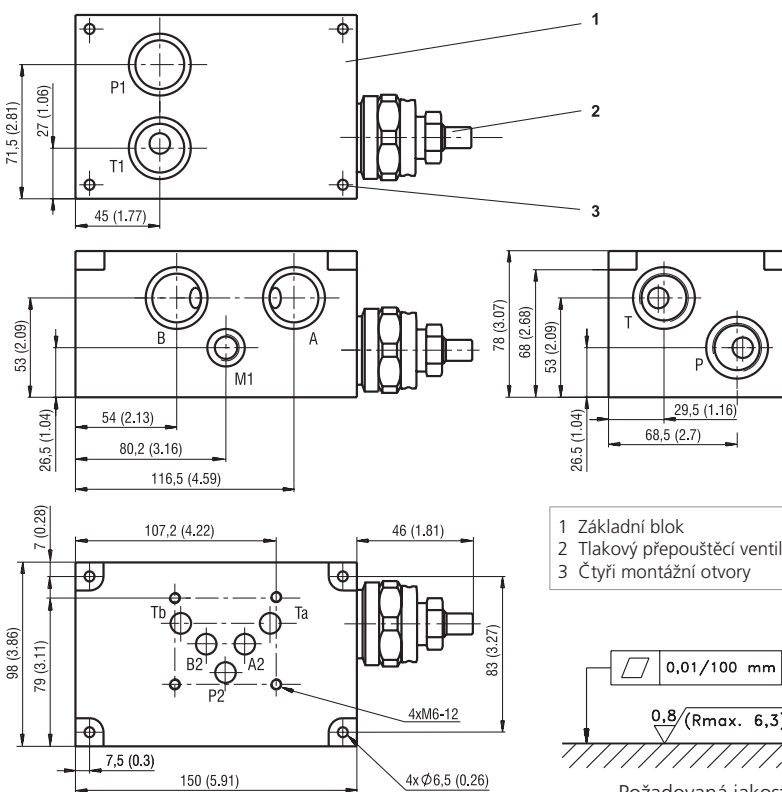
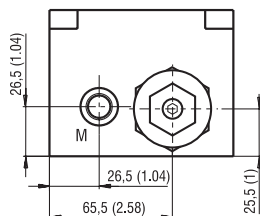
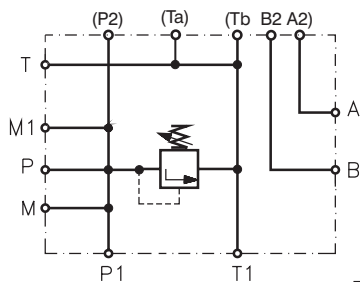


Kanál	Závit	Průměr zhloubení	Hloubka zhloubení
A	G 3/8, SAE-6	Ø 24 (0.94)	1 (0.04)
B	G 3/8, SAE-6	Ø 24 (0.94)	1 (0.04)
P	G 3/8, SAE-6	Ø 24 (0.94)	1 (0.04)
T	G 3/8, SAE-6	Ø 24 (0.94)	1 (0.04)
P1	G 3/8, SAE-6	Ø 28 (1.1)	5,5 (0.22)
T1	G 3/8, SAE-6	Ø 28 (1.1)	5,5 (0.22)
M	G 1/4, SAE-4	Ø 20 (0.79)	1 (0.04)



1 Základní blok
2 Tlakový přepouštěcí ventil
3 Čtyři montážní otvory

DP6-10*VPP*S*



1 Základní blok
2 Tlakový přepouštěcí ventil
3 Čtyři montážní otvory

Kanál	Závit	Průměr zhloubení	Hloubka zhloubení
A	G 3/4	Ø 33 (1.3)	1 (0.04)
B	G 3/4	Ø 33 (1.3)	1 (0.04)
P	G 3/4	Ø 33 (1.3)	1 (0.04)
T	G 3/4	Ø 33 (1.3)	1 (0.04)
P1	G 3/4	Ø 38 (1.5)	5,5 (0.22)
T1	G 3/4	Ø 38 (1.5)	5,5 (0.22)
M	G 1/4	Ø 20 (0.79)	1 (0.04)
M1	G 1/4	Ø 20 (0.79)	1 (0.04)

0,01/100 mm
0,8 (Rmax. 6,3)
Požadovaná jakost
povrchu protikusu